	 laims	

Application No.

10/606,884

Examiner

Applicant(s)

ROHE ET AL.

Art Unit

Jaime W Corrigan

3748

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

o Objected

		L	<u>L</u> .				╛		L	j_
	1-1	_		_						
	laim	<u> </u>	TO	_		Da	te			
l _	<u></u>	70-21-h	40-76-	1	1	1				
Final	등	No	17		1					
iI	Original	۱۲,	ين [٠	1	ı					1
L		3	o'	<u> </u>		L				
	(1)	1 .	1	1			T	Т	Т	T
	2	Ĭ	1	1	Т	Τ	Т	T	Т	
	1) 2 3 4 5 6 7	Ιī	lī	Π	T	T		Т	Т	
	4	П	П	Г	Τ	Т	Τ	T	1	1
	5	П	17	Ī	Τ	1	7	T	Τ	
	6	П	П	Ī	1	Τ		T	T	Т
	7	П	П	Г	Т	Т	Т	Т	T	
	8	П	Π	П	Т	1		T	T	T
	9	П	11	T	T	T	T	T	T	T
<u> </u>	10	П	П	Г	T	\top	\top	T		1
	8 9 10 (11)	П	\sqcap		1	Ť	T	1	\top	\vdash
	12	П	П		Τ	1	1	十	\top	
	13	T	H		1	1	†-	\top	\top	1
	14	\prod	11	Т	T	T	\top	+	†	\vdash
	15	IT	11		†	T	T	+	T	
	12 13 14 15 16 17 18		Ħ	Г	†	\top	+	+	1	\vdash
\vdash	17	1		H	†	T	\dagger	+-	+-	+
	18		W	┢	1	+		+	╁	╁┈┤
	19	W			t	+	+	┿	╁	\vdash
	20	Ţ	=	\vdash	╁╌	+	╁	+	╁┈	Н
	20 (21) 22	Ž	Ž	-	1	1	+-	+	+	Н
-	22			_	1	1	T	+-	\vdash	Н
	23	_			┢	1-	t	†-	H	\Box
	24				\vdash	T		1	1	П
	25				Г	Т	T	T	1	\Box
	26 27				Г	Ť		Т	1	П
	27					Т	Γ			П
	28 29									П
	29				1	1	\top			
	30				П	Т	T	Ī		
	31		П		Г	T	İ	1		П
	32					1			T	П
	33				Г	T	1	T	1	\vdash
	34	\neg			Т			1		Н
	35				_	1	Т	T	\vdash	П
	36		$\neg \uparrow$		Γ	1	T-	1		П
	37					1		T	Г	
	38	\neg	\dashv			1		Г	Ι	Н
	39		_			\Box	\Box	1		П
	40	\dashv			1		T			Н
	41	ヿ	寸		_	\vdash			П	П
	42	\neg	一		Т		<u> </u>	Г	П	П
	43	寸	T			Г	Г	Т		\Box
	44	7	\neg			Γ.			\Box	\neg
Γ	45	\dashv	1			T			М	\dashv
	46	寸	寸	\neg	_		\vdash	_		\neg
	47	寸		\neg						\dashv
	48	7	1					_	\vdash	\dashv
	49	\dashv	\neg	\neg			П	П		\dashv
	50	\exists	\dashv		_					
					_					

٢	Claim		Т	Date								
ĺ	Final	Original						Ť	Ĭ			
		0					1					
		51					Ι					
L		52	1			上	\perp					
L		53	\perp			\perp	\perp	\perp		┸	\perp	上
L		54	1	_		╀	1	ļ	┸	1	┸	┸
L		55	\perp	4	_	1_	┸	↓	\perp	\bot	\perp	1
L		56	4_			╄	4	L	┸	ᆚ		丄
F		57	╁	4		╀	4	╀	\bot	4	4	┵
\vdash		58	+	4		╀	+	╀	+	+	+	-
\vdash		59 60	╀	4		╀	╄	╀	╀	+	+-	+
-		61	+	4		+-	+	+	+	- -	+	╁
H		62	+	+		╁	╁	╀	╁	+	+-	╀
H		63	╁	+		╁╌	+-	+-	╁	+	+	╀
H		64	╁	┨		╁┈	╂	+	+	+-	╫	+
H		65	+	1	-	╁	+	+-	╁	╁	╁	╁
H		66	╁	1		╁	╁╴	╁	┿	╁	+	╁┈
\vdash		67	╈	1		╁	╁	+	+-	╁	╁┈	╁
r		68	+-	†		t	+-	╁╴	+	╈	╁╌	+
r		69	┪┈	1		t	†-	t	+	+	+-	+
r		70	╁╴	†		H	1	T	+	+-	+-	╁
Г	_	71	1-	1	_	1	T	+	+	T	+	†-
		72	T	1		1	t	T	†	\top	†	+
		73	T	1				T		1	1	1
		74	Т	Ţ			Г	1	Т	T	T	
		75		I				Γ			Τ	Γ
L		76 77	╙	1		L						
L		77	<u> </u>	1		_	_	L	\perp	1		
L		78	┞	1		1	↓_	_	Ļ.	<u> </u>	_	_
-		79	ļ.,	1			<u> </u>	_	4	╁_	╄	_
-		80	\vdash	ł		<u> </u>	ऻ_	-	<u> </u>	╀	╀	╀
⊢	_	81	┼	╀		L	├	├	╀	+-	┦—	
┝		82 83	⊬	+	_	-	⊢	-	┦—	+	╀	├
├	_	84	⊢	ł		⊢	├-	┢	╂	╀	╀	╀
┝		85	┼	ł		_	┢	┝	+	┢	+-	
H	_	86		t		\vdash	╁	┢	╁	╁╌	╁╌	┼~
Н		87	╁╴	t		\vdash	\vdash	+-	+	╁╴	╁╌	┢
_	_	88	┢~	t		\vdash	╁╴	t	+-	╁╴	╁	╁─
Т		89	—	t		\vdash	1	\vdash	\vdash	╁╌	+	-
Г		90	_	t				T	T	T	†-	П
		91	Г	T				Г	\vdash		1	
		92		I						T	Т	
		93								Γ		
L.		94		Ĺ				Ĺ				
_		95		L			L_	L	L		L	
_		96	_	L	_		L	_	L	<u> </u>	1	Ш
	_	97	<u> </u>	L	4		Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> _</u>	Ш
		98	H	L	4		H	<u> </u>	L	┞-	-	Ы
-		99 100	H	F	4	-	Щ	_	\vdash	├-	├-	Н
	- 1	11111			- 1					1		. 1

C	laim	Т				Da	te			
	1	T	T	Τ	Τ	ŢŹ	Ť	Τ	T	I
Final	Original									
	101 102	1	\top	1	T	T	T	✝	T	T
	102	1	1	Τ	Т	1		\top	Ť	1
	103	Γ	Τ	Т			1	T	T	1
	104									
	105	L	_	L	\perp					
	106	\perp	┸	1	1_	\perp	上	┸	丄	
	107	1	┺	1_	<u> </u>	_	\perp	┺	\perp	1
	108	ļ	╄	╄	Ļ	↓	↓_	┸	╄	\perp
	109	╄	+	+-	╄	+-	+	1	↓_	↓_
 	110	╀	+	╀	-	+	┼	╄	╀	╄
	111	┼	╄	+-	╀	+	+-	1	╁_	╁
<u> </u>	112 113	+-	╀	+	╀	╁	+-	╀	╄	+-
 	114	╁	╁	+	╀	╁	╀	╁—	╀	╀
	115	╁	╁	╁╌	╁	+-	╁	+	╀	╁
	116	╁	╁╌	╁╌	+-	+	+	╁╌	\vdash	╁
	117	\vdash	╁	╁╾	╁╌	╁	+-	╁	+	┼~
	118		t	+-	+	┿	╁	\vdash	╁┈	\vdash
	119	t	1	†-	╁╌	+-	+-	╁	╁╌	╁
-	120 121	†	T	T	t	+	1-	\vdash	T	┢╌
	121		İ		1	1	╁┈	t	t	
	122	Г	T	T	Т	T	T	1	t	十
	122 123 124	T		T	T	Т	1	T	t	T
	124	П	П	T					Τ	\vdash
	125					Τ			Г	
	126					\Box				
	127 128	L	L	<u>L</u>	L					
	128	L	L	_	丄	_	L	L		
	129 130	L	<u> </u>	_	上	_	_	<u> </u>	Ļ.,	
	130	<u> </u>	ļ_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
	131	⊢	ļ		ļ	╄	⊢	<u> </u>	_	Н
	132 133	_	├	⊢	⊢	┼	├		├	-
	134	┝	⊢	⊢	⊢	╀	⊢	-	⊢	Н
	135	\vdash	Н	\vdash	├─	╁	├	⊢	\vdash	Н
-	136	┢	├─	⊢	╁╴	╁─	\vdash	├	\vdash	Н
	137	_	-	H	\vdash	╁╌	⊢	┝	⊢	\vdash
	138	-	╁╌	H	╁	\vdash	H	1	-	Н
\neg	139	_	\vdash	\vdash	1-	┢	Ι-		┢	Н
	140			T	T	┢			r	Н
	141			Г				$\overline{}$	\vdash	П
	142							_		П
	143									
	144			L						
]	145			L	Ĺ					
	146		_	L		\Box	匚			
	147	_	<u> </u>	Щ	L		Ш			
	148	_	_	Щ	Ļ.,	Ш	Щ			
	149	_	_	Щ	_	Щ	Щ	_		Ш
	150		إ_ا	لـــا		Ш				Ш